### Luminaire extérieur LED à détection

# L 800 SC

argenté EAN 4007841 087555 Réf. 087555









3000 K















Downlight L 800

30 years (Ø 4,5h . day)

) 4,5h / 3000

3000K warm-white

intelligent high frequency senso

1 - 5 m

IP44

2 - 2000 lux

ight source not exchangeable

Control gear no exchangeable

5 sec - 60 m

## **Description du fonctionnement**

Il s'agit là du luminaire d'extérieur le plus moderne du monde qui peut être commandé sans nécessiter une échelle via Bluetooth Mesh depuis l'application. L'applique d'extérieur à détection design L 800 SC avec détecteur hyperfréquence invisible, idéale pour les entrées des maisons et les façades de maisons, système d'éclairage à LED de 7,5 W de STEINEL, 466 lm, angle de détection de 160°, portée réglable de 1 à 5 m, pour un éclairage théâtral vers le bas, allumage en douceur et 4 heures de marche forcée (disponible en option).

### Caractéristiques techniques

Dimensions (L x l x H)	146 x 230 x 88 mm
Avec source	Oui, système d'éclairage LED STEINEL
Garantie du fabricant	3 ans
Réglages via	Application, Connect Bluetooth Mesh
Avec télécommande	Non
Variante	argenté
UC1, Code EAN	4007841087555
Emplacement	Extérieur
Emplacement, pièce	jardin, entrée, Cour et allée, tout autour du bâtiment, terrasse / balcon
Coloris	argenté
Plaquette numéros de maison autocollants incluse	Non
Lieu d'installation	mur
Résistance aux chocs	IK03
Indice de protection	IP44
Classe	II

Interrupteur crépusculaire	Oui
Portée d'émission	30 m
Puissance d'émission	< 1 mW
Flux lumineux total du produit	466 lm
Flux lumineux mesure (360°)	466 lm
Efficacité totale du produit	62 lm/W
Température de couleur	3000 K
Ampoule	LED non interchangeable
Durée de vie LED L70B50 (25°)	> 60000
Culot	sans
Système de refroidissement des LED	Contrôle thermique actif & passif
Allumage en douceur	Oui
Éclairage permanent	commutable
Fonctions	Détecteur de mouvement
Réglage crépusculaire	2 – 2000 lx
Temporisation	5 s - 60 Min.

## Luminaire extérieur LED à détection

# L 800 SC

argenté EAN 4007841 087555 Réf. 087555



## Caractéristiques techniques

Température ambiante	-20 – 40 °C
Matériau du boîtier	Aluminium
Matériau du cache	Matière plastique opale
Alimentation électrique	220 – 240 V / 50 – 60 Hz
Puissance	7,5 W
Hauteur de montage max.	2,50 m
Mode esclave réglable	Oui
Protection au ras du mur	Non
Possibilité de neutraliser la détection par segments	Non
Cadrage électronique	Oui
Cadrage mécanique	Non
Détails portée	zone de détection réglable sur 2 axes
Portée radiale	$r = 5 \text{ m } (35 \text{ m}^2)$
Portée tangentielle	$r = 5 \text{ m } (35 \text{ m}^2)$

Fonction balisage	Oui	
Fonction balisage temps	ARRÊT, Contrôlé par la luminosité, 10 s - 60 min	
Éclairage principal réglable	0 - 100 %	
Mise en réseau possible	Oui	
Type de la mise en réseau	Maître/maître, Maître/esclave	
Fonction balisage en pourcentage	10 – 100 %	
Fonction balisage en pourcentage, de 10 %		
Fonction balisage en pourcentage, jusqu'à	100 %	
Mise en réseau via	Bluetooth Mesh Connect	
Indice de rendu des couleurs IRC	= 82	
Hauteur de montage optimale	2 m	
Angle de détection	160 °	

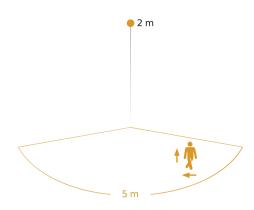
### Luminaire extérieur LED à détection

# L 800 SC

argenté EAN 4007841 087555 Réf. 087555

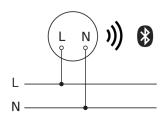


### Zone de détection



Hauteur d'instal lation: 1,80 m - 2,50 m Orange: sens de passage radial et tangentiel

### Schéma du circuit Bluetooth



### **Dessin dimensionnel**

